

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عوض فضل

الملف المائة
{محلول}



عامل يحفر حفرة على شكل مكعب حجمها 1 م^3 في دقيقة،
كم دقيقة يستغرق ليحفر حفرة حجمها 3 م^3 ؟

د ٨



أ ٢

0536579308

سؤال 2

قارن بين :

- القيمة الأولى : س

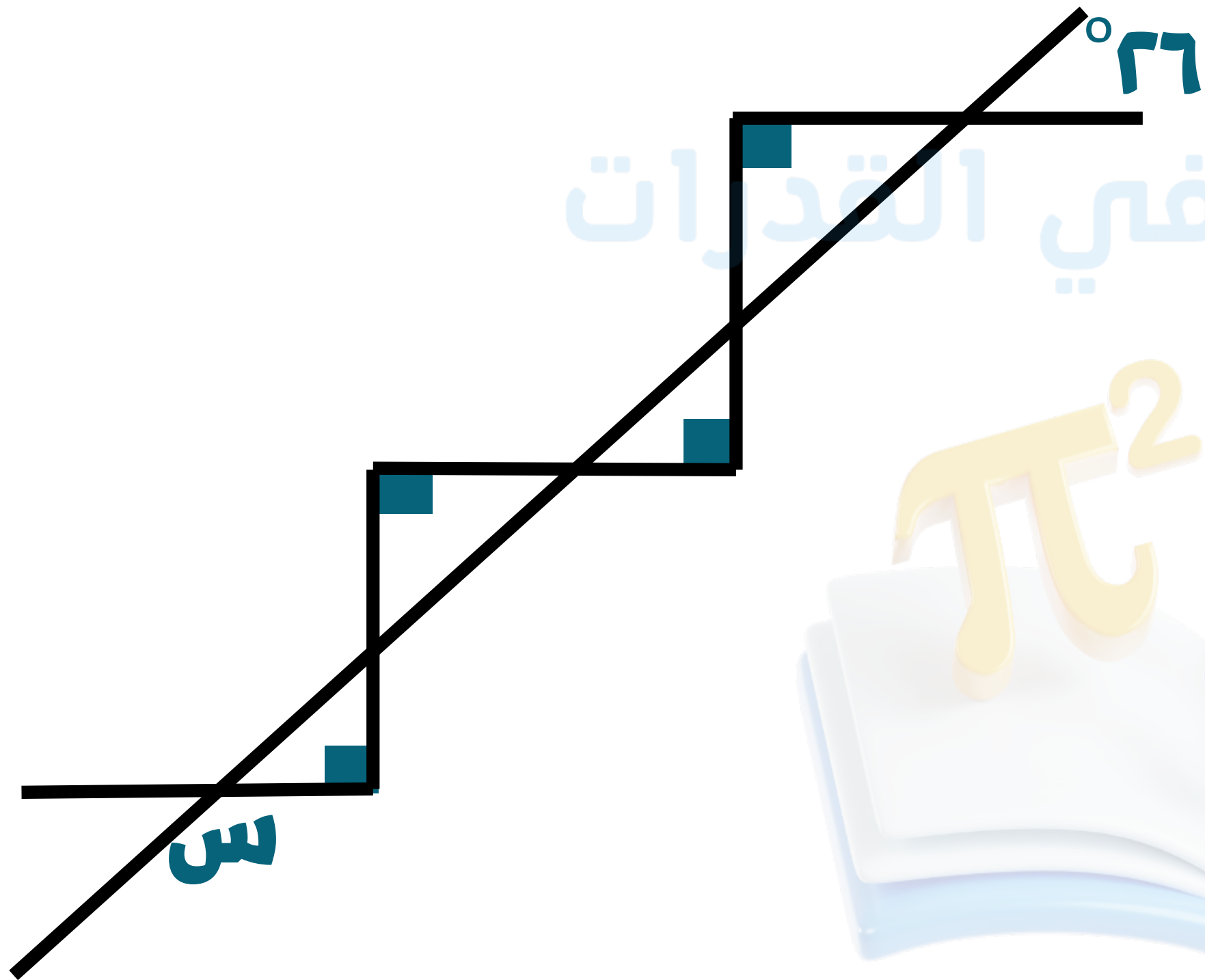
- القيمة الثانية : ١٥٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



سعر جوال ٣٦٠٠ ريال، دفع محمد ١٠٪ وقسط الباقي على ١٢ شهر، ما قيمة القسط الواحد؟

أ ٢٥٠

ب ٢٦٠ ج ٢٧٠

د ٣٠٠

0536579308

ما الفرق بين المستشفيات
الحكومية والخاصة في الطوارئ؟

المستشفيات الخاصة	المستشفيات الحكومية	
١٨٦	٢٤٤	الطوارئ

أ ٥٨

ب ٦٢

ج ٦٨

د ٧٢

مكتبة $\frac{2}{3}$ منها كتب علوم، $\frac{1}{6}$ كتب تاريخ والباقي أنواع مختلفة، ما نسبة الكتب من الأنواع المختلفة؟

أ $\frac{1}{2}$

ب $\frac{1}{4}$ ج $\frac{1}{3}$

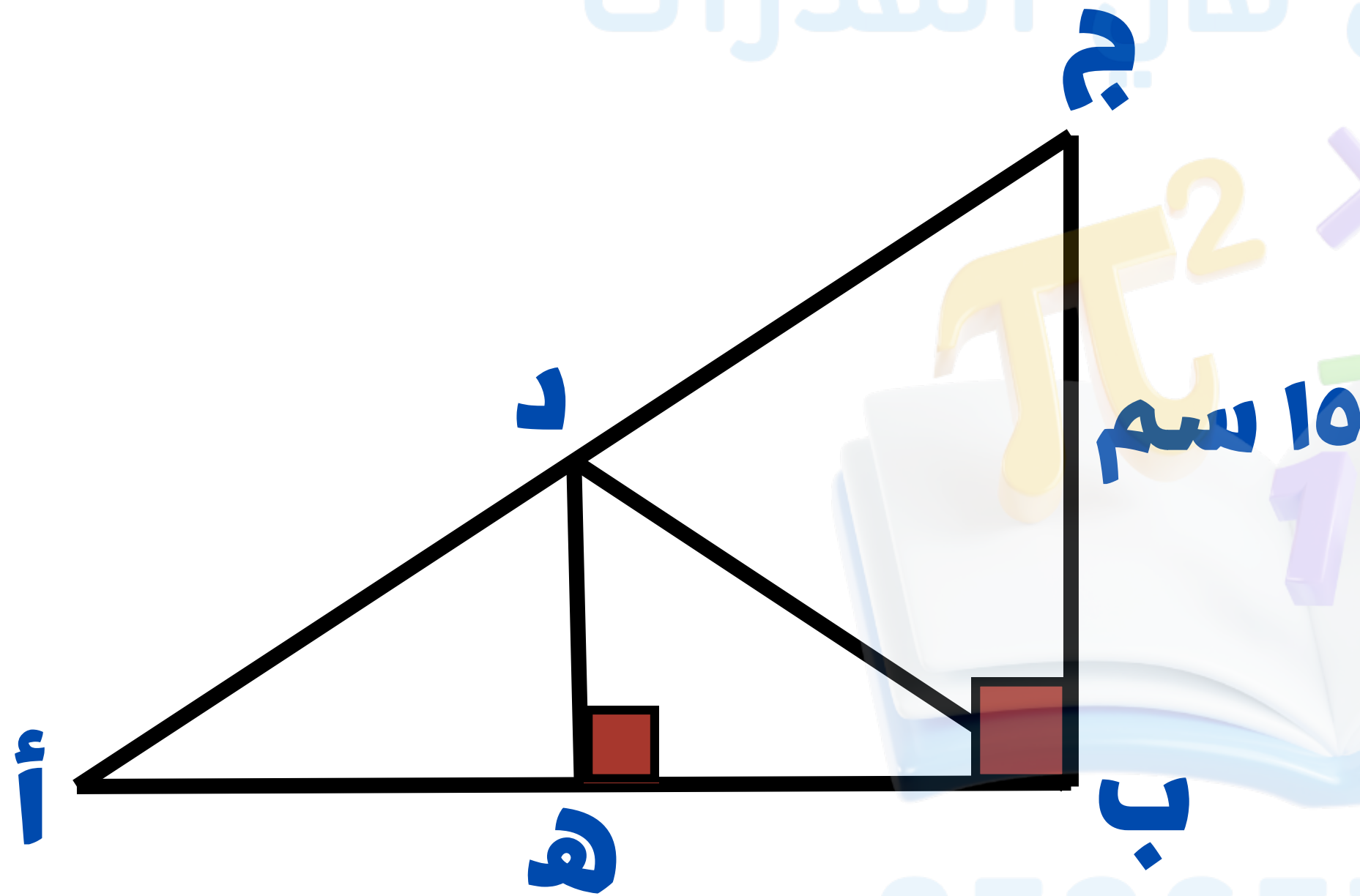
د $\frac{1}{6}$

0536579308

ق (ج أ ب) = ق (ب د ه) = 60° ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ج ب

- القيمة الثانية : ب د



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

(الرسم ليس على القياس)

١٢ سجادة مربعة الشكل مساحة الواحدة = ٤ م^٢ ، تم
تجميعهم على شكل سجادة مستطيلة، ما أصغر طول
ممكن للمستطيل ؟

د ١٢

ج ٨

ب ٦

أ ٤

0536579308

عوض فضل في القدرات
 إذا كان ٢ - ٢ = ٢ ، أوجد قيمة س

أ ٢٣

ب ٢٤ ج ٢٥

د ٥٠

0536579308

إذا كانت السيارة تقطع المسافة من الرياض إلى الطائف في ٧ ساعات، فإذا تحركت السيارة الساعة ١٠:٠٠ صباحًا من الرياض، متى تصل الطائف؟

أ ٤:٠٠ مساءً

ج ٥:٠٠ مساءً

ب ٥:٠٠ صباحًا

د ٦:٠٠ مساءً

٢٤ طالب و ٨ معلمين، كم معلم يغادر لتصبح نسبة الطلاب ٨٠٪ من الحاضرين؟

د ٤

ب ٢ ج ٣

أ ١

0536579308

اختبر طالب وحصل على ٦٠ درجة ، ثم اختبره مرة أخرى
وحصل على ٧٥ درجة، كم النسبة المئوية لتحسن درجته ؟

أ ١٥%

ب ٢٠% ج ٢٥%

د ٣٠%

0536579308

عوض فضل في القدرات

إذا كان ٩ س = ٦ ، أوجد قيمة س

د ٩

ج ٨

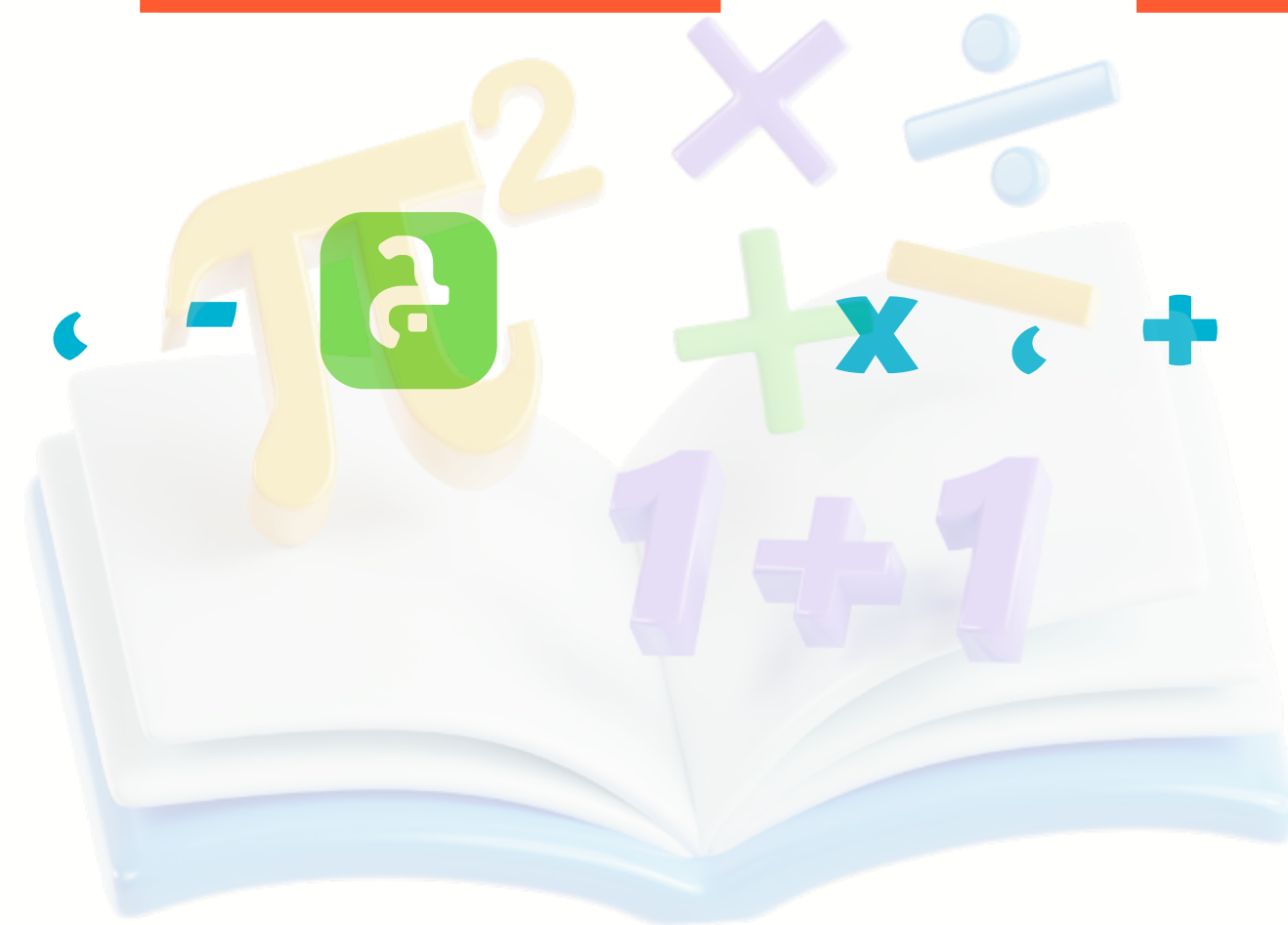
ب ٦

أ ٣

0536579308

٨ ٣ ١ = ٦

÷ , + د + , - ج + , + ب - , + ا



0536579308

عوضه فضل في القديرات

إذا كان $s = \frac{1}{2} (s^2 \times \frac{1}{s})$ ، ما قيمة s ؟

د $\frac{\sqrt{2}}{2}$



أ $\frac{1}{2}$

0536579308

صرف رجل ٦٠٪ من راتبه وتبقى معه ٤٠٠٠ ريال، كم راتبه؟

د ٦٠٠٠

ج ٧٠٠٠

ب ٨٠٠٠

أ ١٠٠٠٠

0536579308

عوض فضل في القدرت

إذا كان $أ = ٣$ ، $ب = ٢$ ، أوجد قيمة $\frac{٥ب + ٢أ}{٢}$

د ١٠

ب ٦ ج ٨

أ ٤

0536579308

قارن بين :

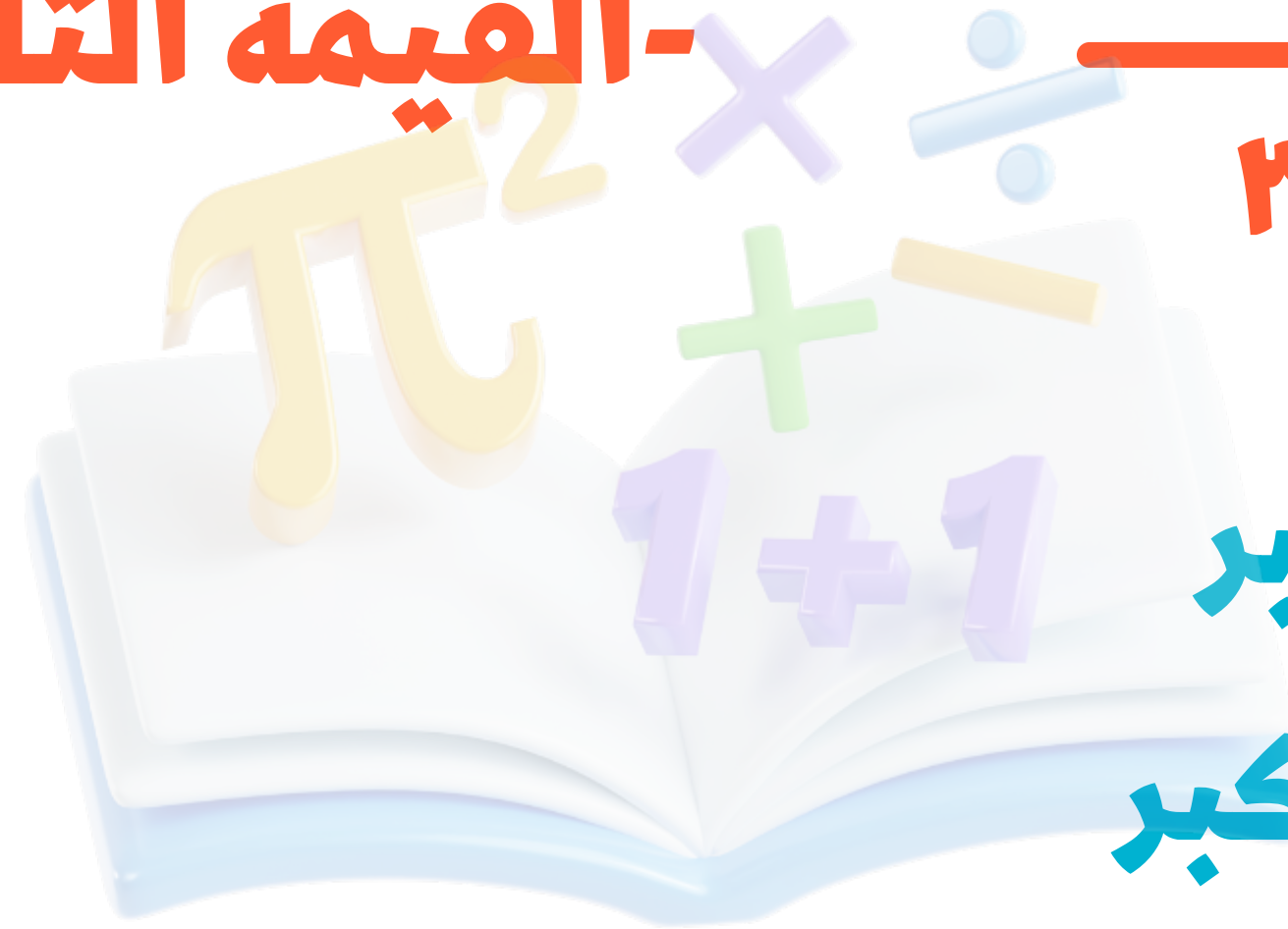
عوضه فضل في القدرات

$$\frac{8}{1+1}$$

-القيمة الثانية :

$$\frac{6+3}{3}$$

-القيمة الأولى :



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الطلاب	الأنشطة
٢٥	كرة السلة
١٥	كرة القدم
٢٢	كرة الطائرة
١٦	كرة الماء
٢٢	كرة اليد
١٠٠	المجموع

ما متوسط عدد الطلاب
في الأنشطة المدرسية؟

أ ١٥

ب ٢٠

ج ٢٥

د ٣٠

احسب المدى

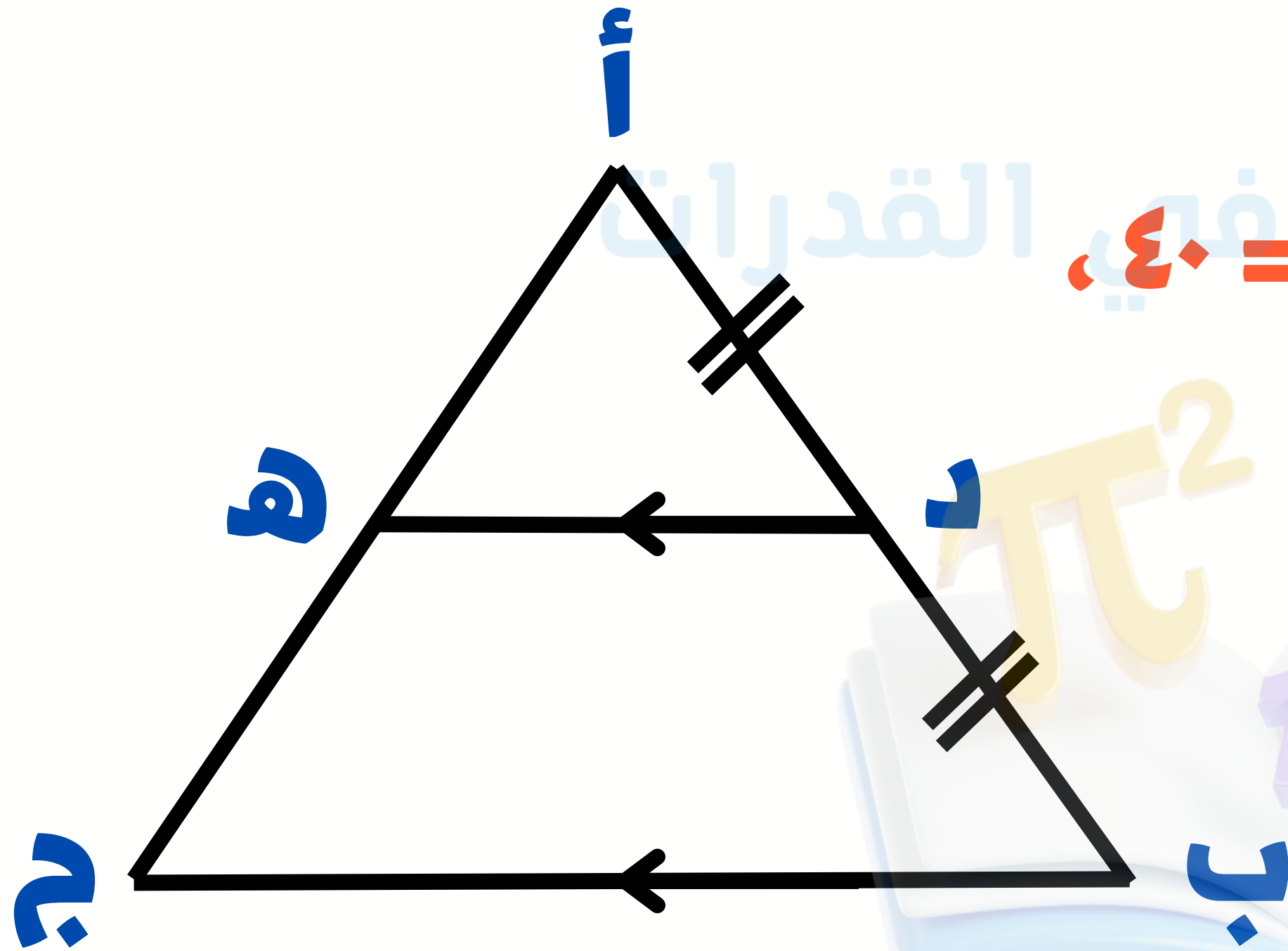
الطلاب	الأنشطة
٢٥	كرة السلة
١٥	كرة القدم
٢٢	كرة الطائرة
١٦	كرة الماء
٢٢	كرة اليد
١٠٠	المجموع

أ ١٠

ج ٢٥

ب ١٥

د ٨٥



إذا كان مساحة $\triangle$ أ ب ج = ٤٠،

ما مساحة $\triangle$ أ د هـ؟

أ ١٠

ب ٣٠

ج ٤٠

٥٣٦٥٧٩٣٠٥

عووض فضل في القدرات

ما العدد المختلف: ٨١ ، ٥٦ ، ٦٤ ، ٢٥

أ ٨١

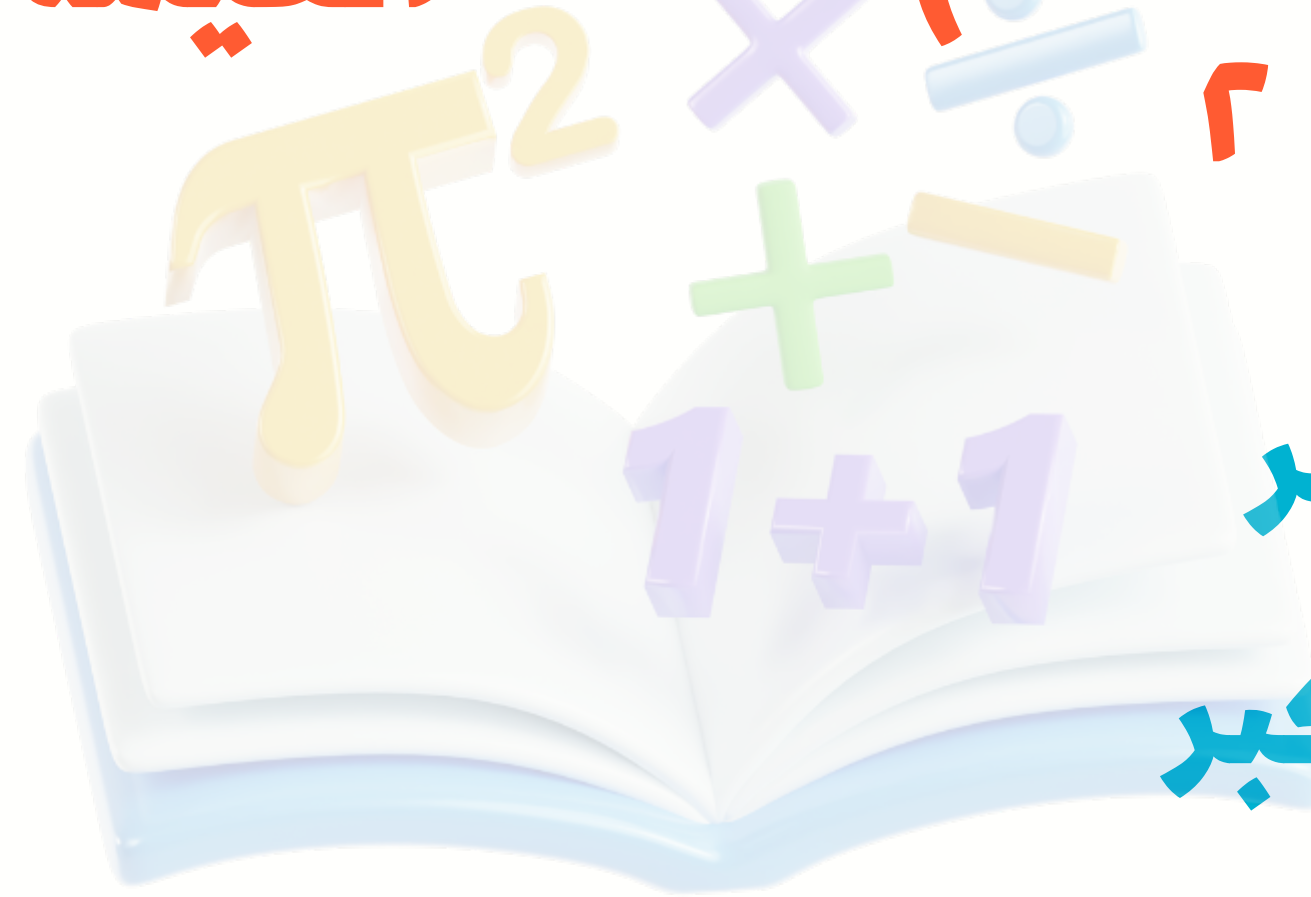
ب ٥٦

ج ٦٤

د ٢٥

0536579308

عوضاً ١- فضل في القدرات
١- القيمة الأولى : $(\frac{1}{2})$
٢- القيمة الثانية : ٢



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $33 + (س + ٥٦) = ٦٧ + (٣٣ + ٥٦)$ ،
ما قيمة س ؟

أ ٣٣

ب ٥٦

ج ٦٧

د ١٥٦



0536579308

إذا كان استثمار محمد في شركة يتضاعف كل عام، فإذا كان استثماره في عام ١٤٣٠ بمبلغ مليون ريال، فأَي سنة كان استثماره رُبْع هذا المبلغ ؟

د ١٤٢٥

ج ١٤٢٦

ب ١٤٢٨

أ ١٤٢٩

0536579308

عوض فضل في القدرات

إذا كان $\sqrt{s} = 10,5$ ، ما قيمة s ؟

د ١٠٠,٢٥

ب ١١٠,٥٠ ج ١١٠,٢٥

أ ١١٥,٢٥

0536579308